

Diagnostyczna kamera termowizyjna

data aktualizacji: 2018.10.09



Kamera wykorzystuje technologię podczerwieni

Snap-on Repair Systems and Information ogłosił wprowadzenie na rynek polski nowego urządzenia - diagnostycznej kamery termowizyjnej. Jest ona dostępna pod znaną na polskim rynku marką SUN, należącą do koncernu Snap-on.

Technologia cały czas się zmienia i staje się coraz bardziej skomplikowana. Każdy współczesny warsztat działa pod presją, musi się nieustannie rozwijać, aby serwisować i naprawiać nowoczesne samochody. Snap-on Repair Systems and Information oferuje każdemu możliwość nadążania za zmianami. Najnowszy produkt diagnostyczny Snap-on pozwoli na pomyślne przeprowadzenie napraw wielu różnych systemów i podzespołów, dzięki czemu warsztat będzie miał więcej możliwości na zwiększenie zysku.

Termowizyjna kamera diagnostyczna została zaprojektowana specjalnie dla przemysłu motoryzacyjnego, wykorzystuje technologię podczerwieni do zobrazowania szczegółowego rozkładu temperatury dowolnego obiektu. Może pokazać ciepło wywołane tarciami, oporem elektrycznym, zmianami ciśnienia i innymi czynnikami fizycznymi. Można zobrazować gorące i zimne obszary elementów pojazdu i łatwo zidentyfikować zarówno prawidłowo funkcjonujące, jak i uszkodzone komponenty, dzięki czemu diagnozę i naprawę wykonamy o wiele szybciej i skuteczniej. Kamera jest wyposażona w bazę danych zawierającą gotowe przykłady i testy z przewodnikiem i obrazy referencyjne, które pomagają w interpretacji wyników. Dzięki możliwości wykonywania i zapisywania własnych zdjęć w prosty sposób stworzymy osobiste bazy danych, a także przedstawimy klientowi przekonujące uzasadnienie wykonanej naprawy.

Źródło: